

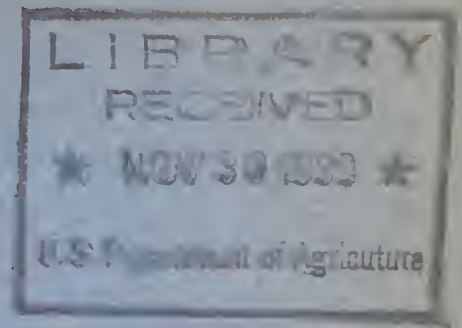
## **Historic, Archive Document**

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.



TT  
no. 23

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE  
SOIL CONSERVATION SERVICE  
WASHINGTON, D. C.  
H. H. BENNETT, CHIEF



**PRECIPITATION IN THE  
MUSKINGUM RIVER BASIN  
SEPTEMBER, 1939**

**By**

**Climatic and Physiographic Division  
Soil Conservation Service**

**and**

**Muskingum Watershed Conservancy District**

**SCS-TT-23  
October - 1939**

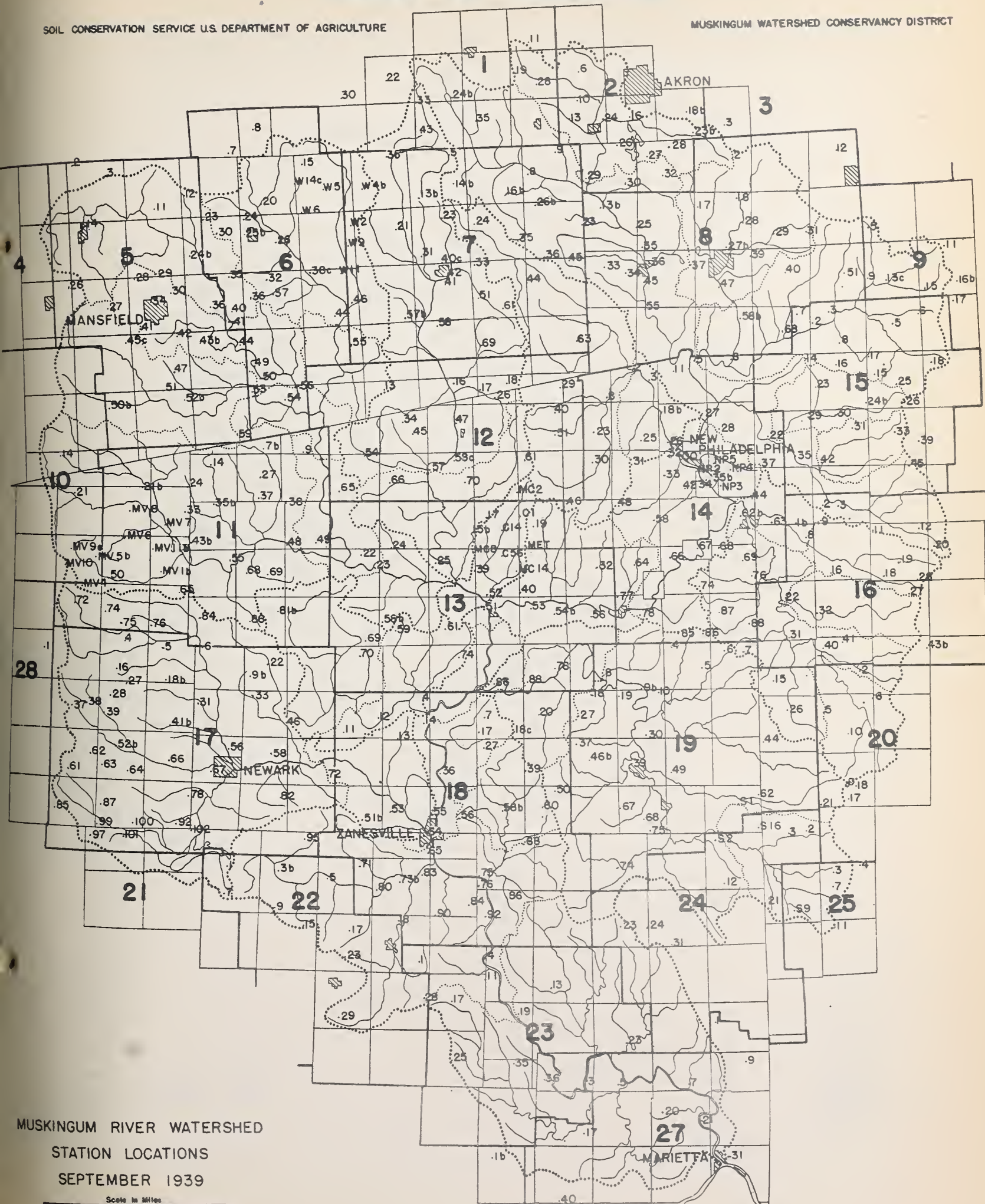




## Page 1

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



MUSKINGUM RIVER WATERSHED  
STATION LOCATIONS  
SEPTEMBER 1939

A horizontal scale bar labeled "Scale in Miles" with markings at 0, 5, 10, 15, and 20.



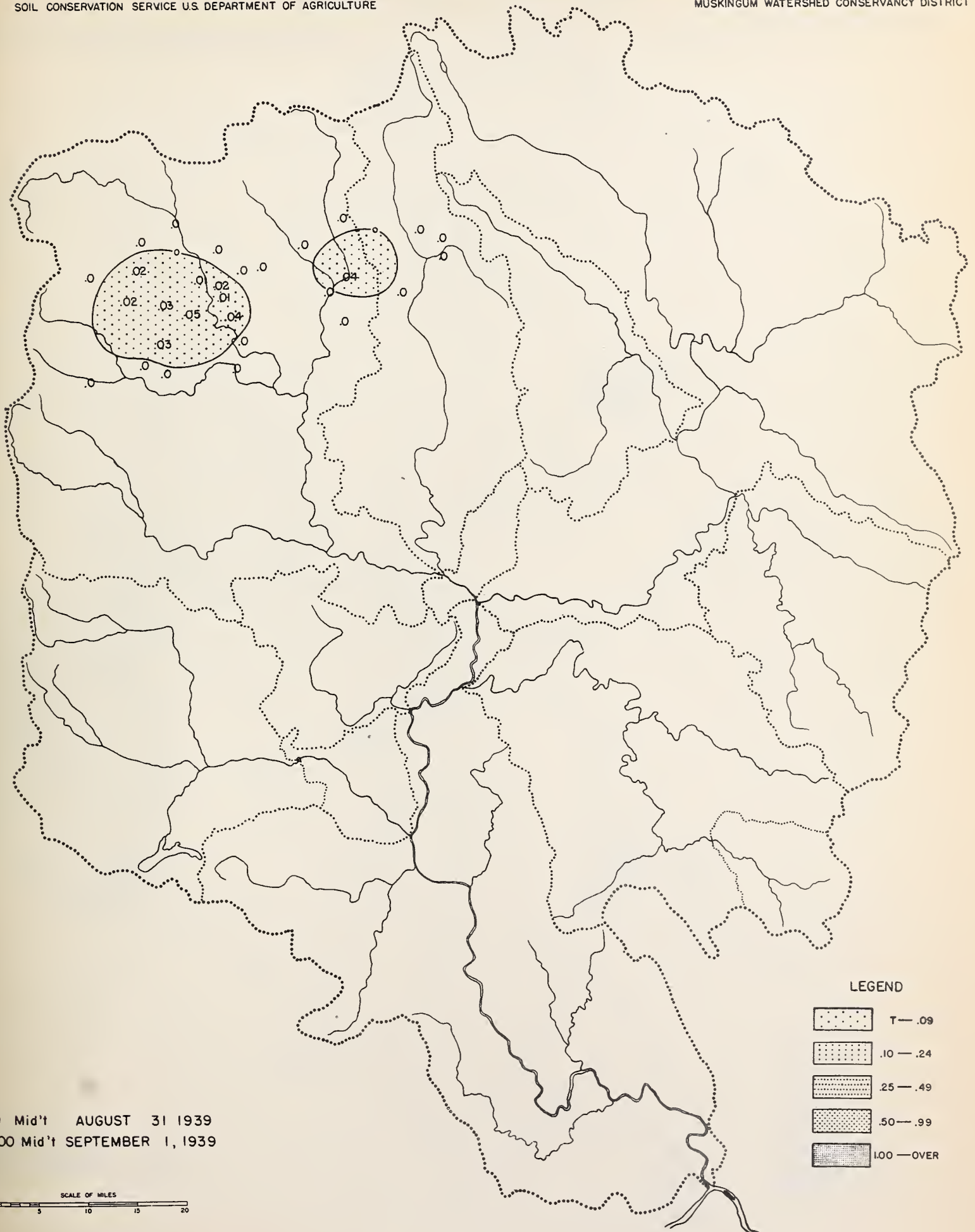
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 2

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







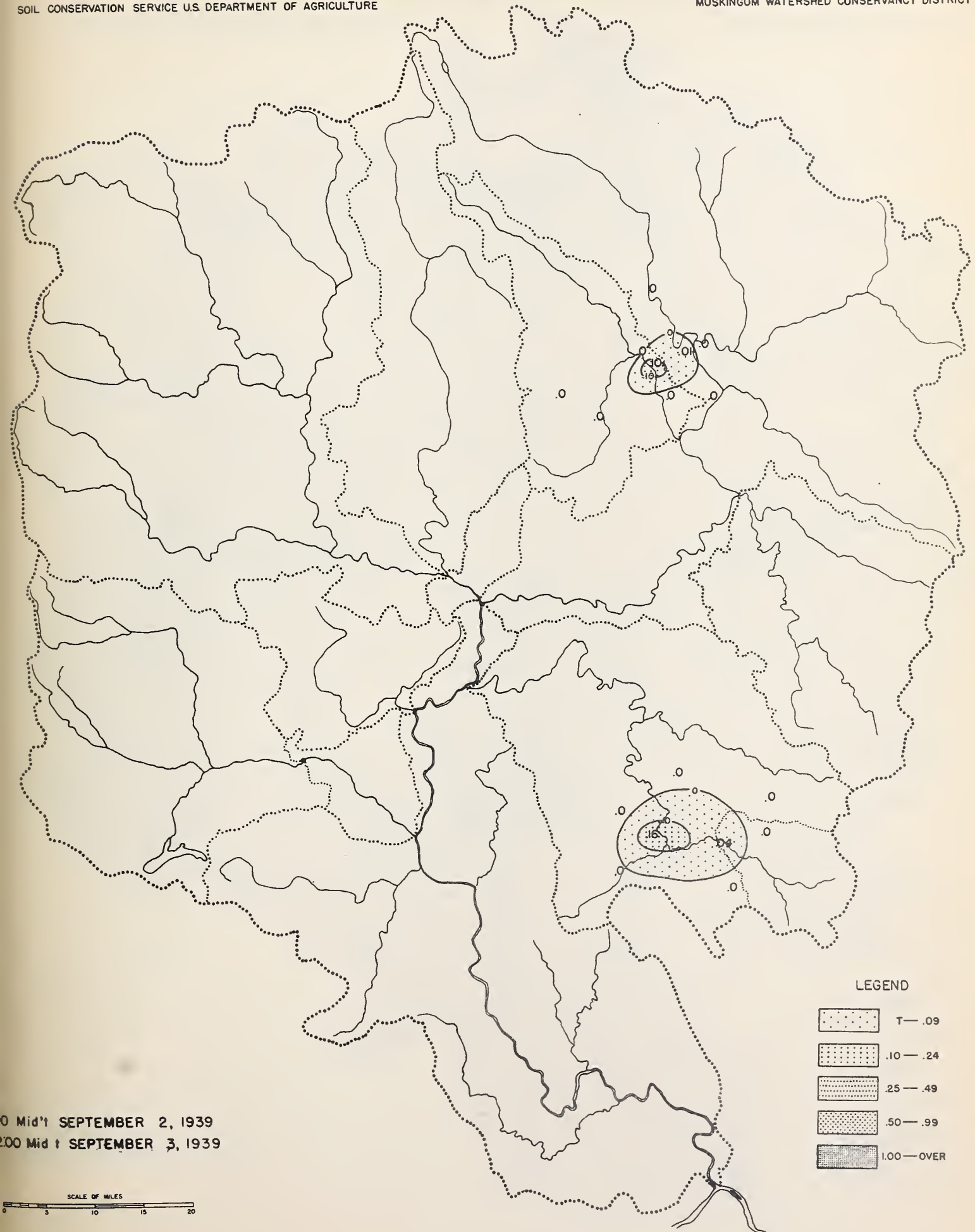
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 3

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 4

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







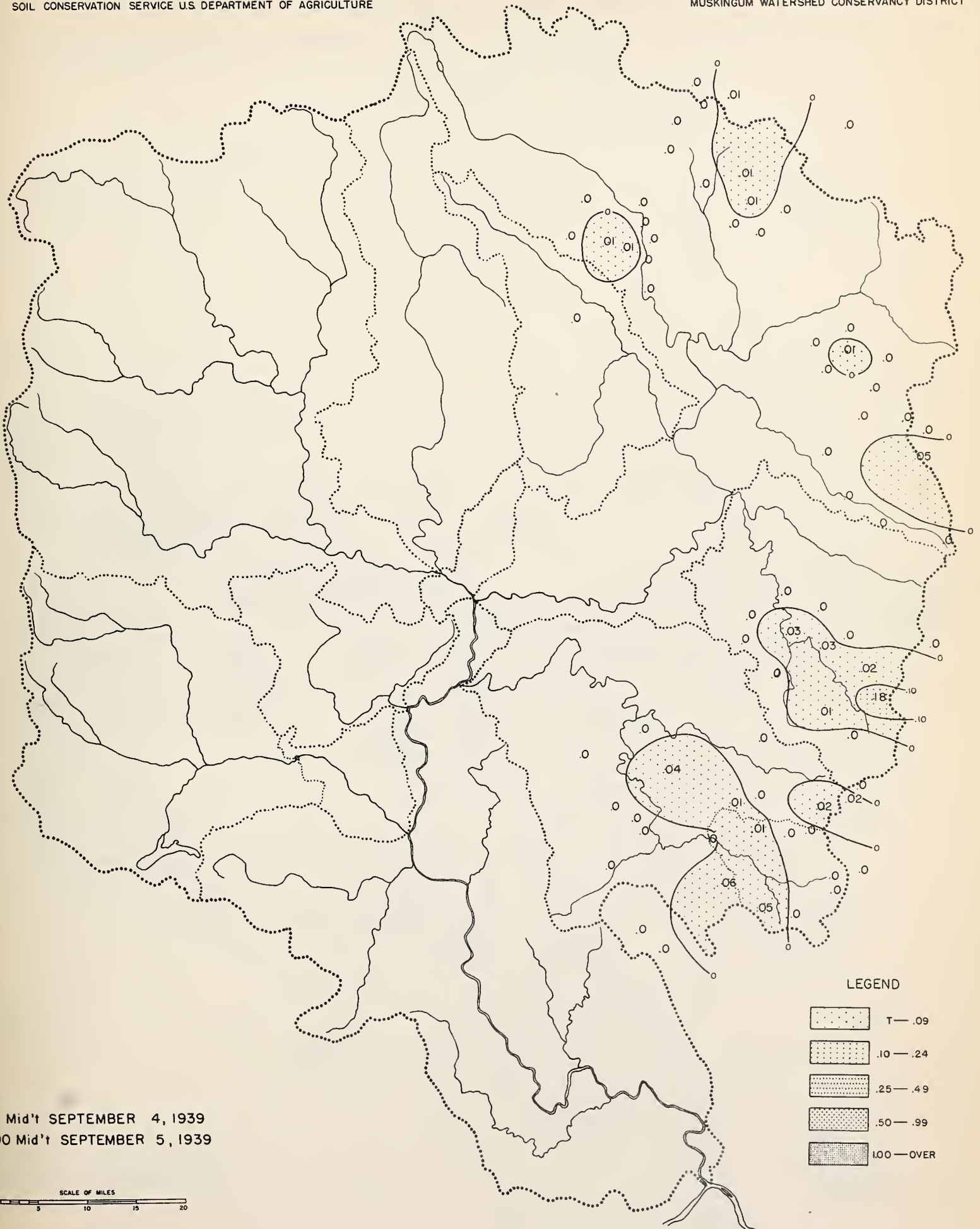
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 5

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 6

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







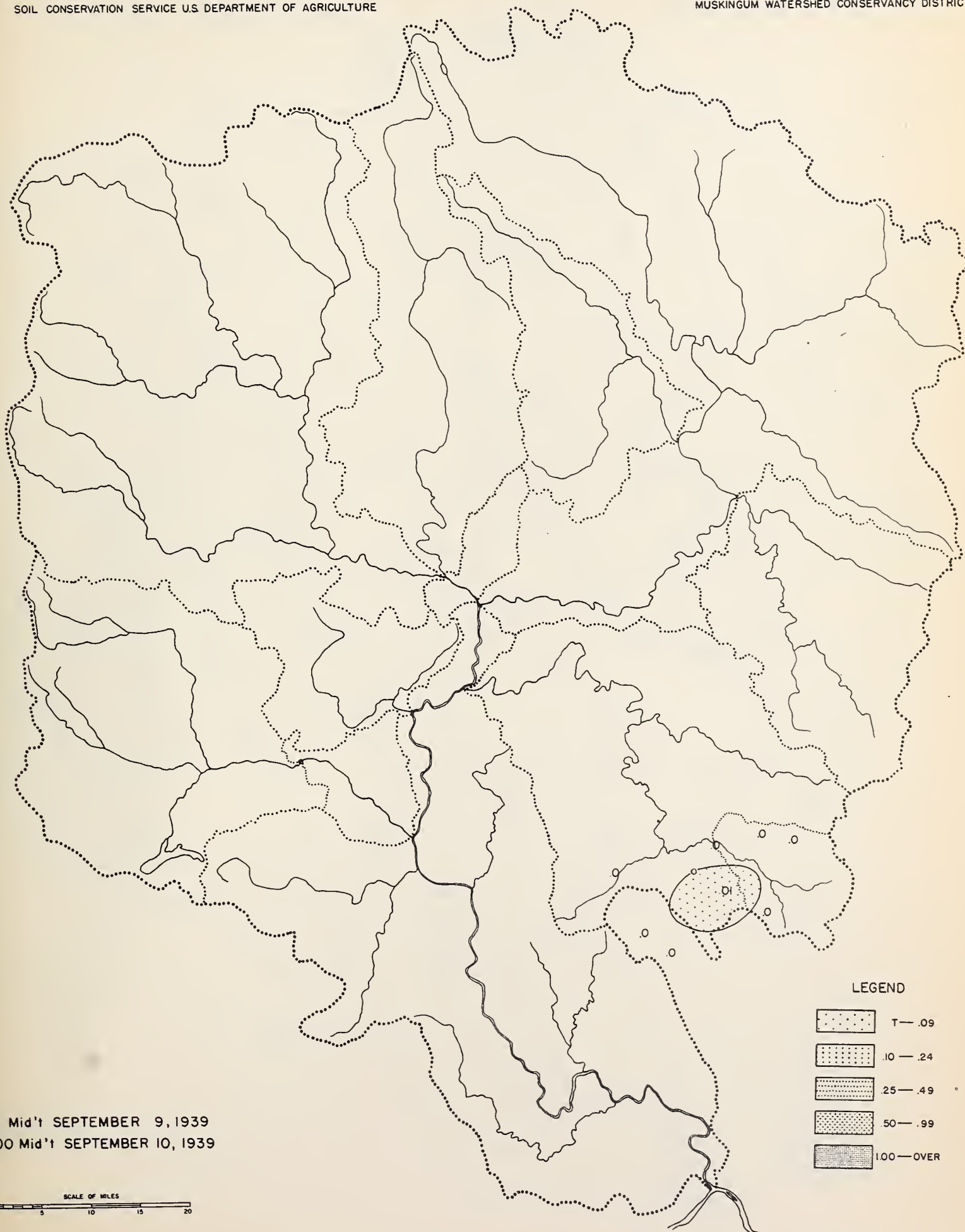
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 7

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

Page 8

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT





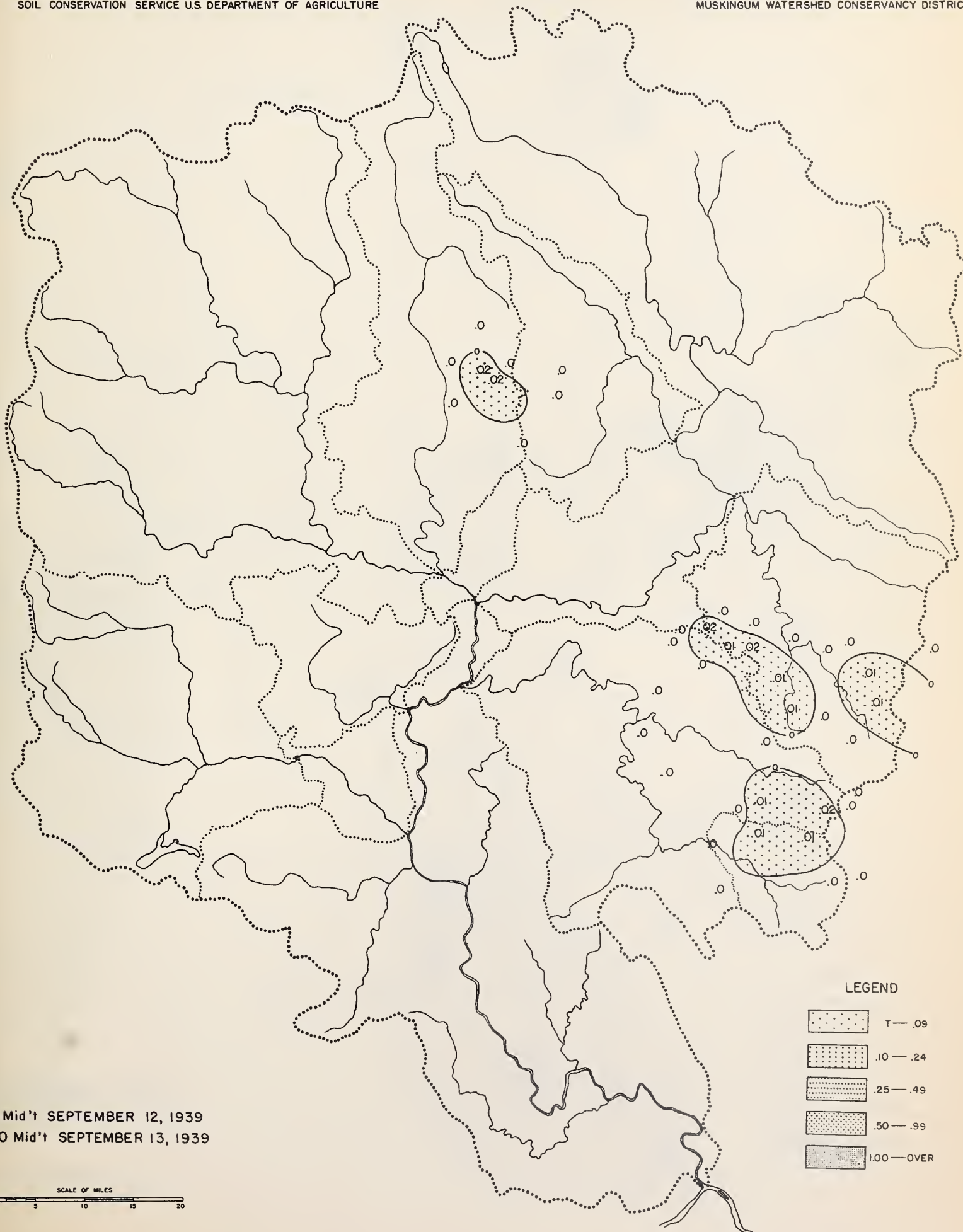
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 9

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







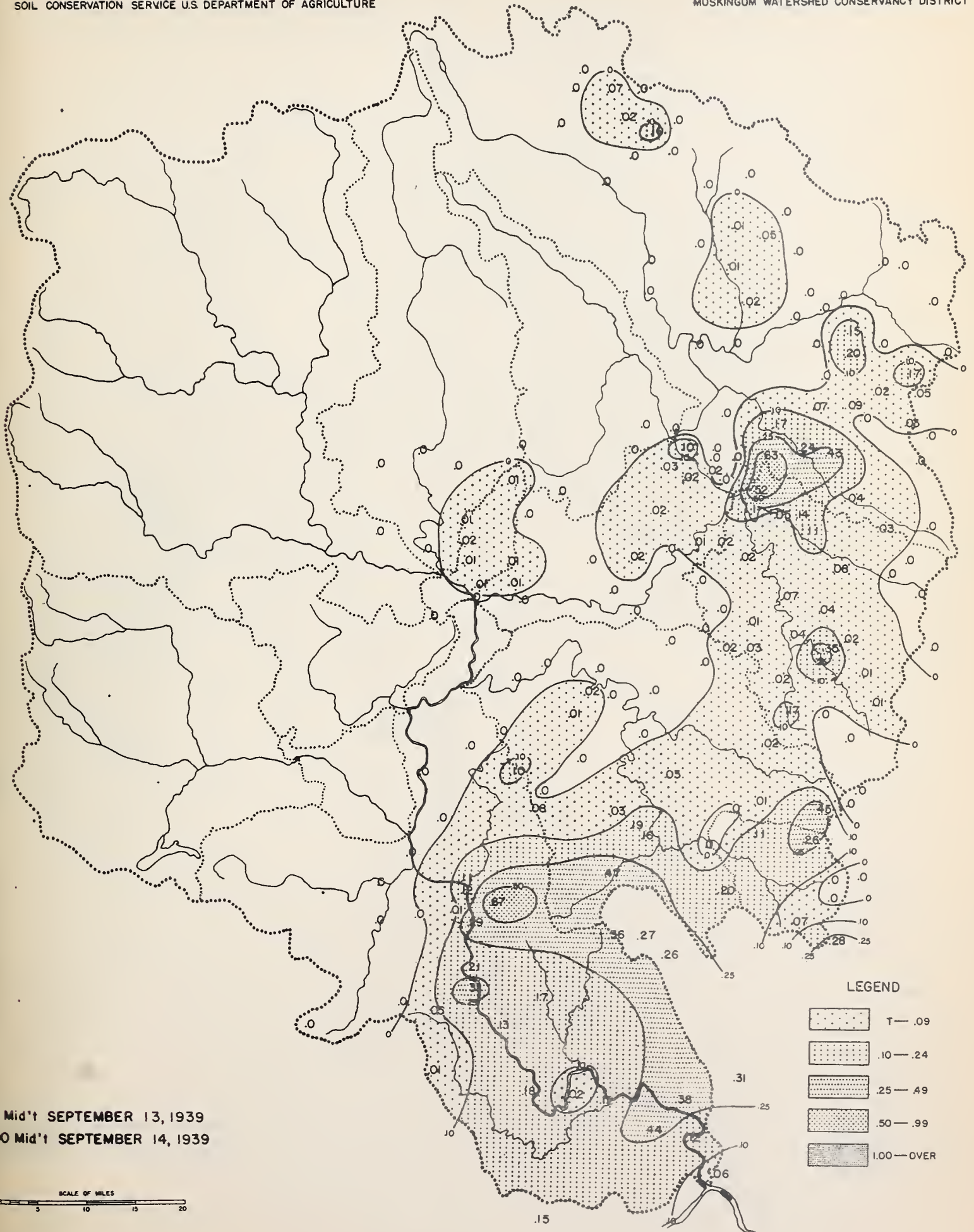
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 10

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







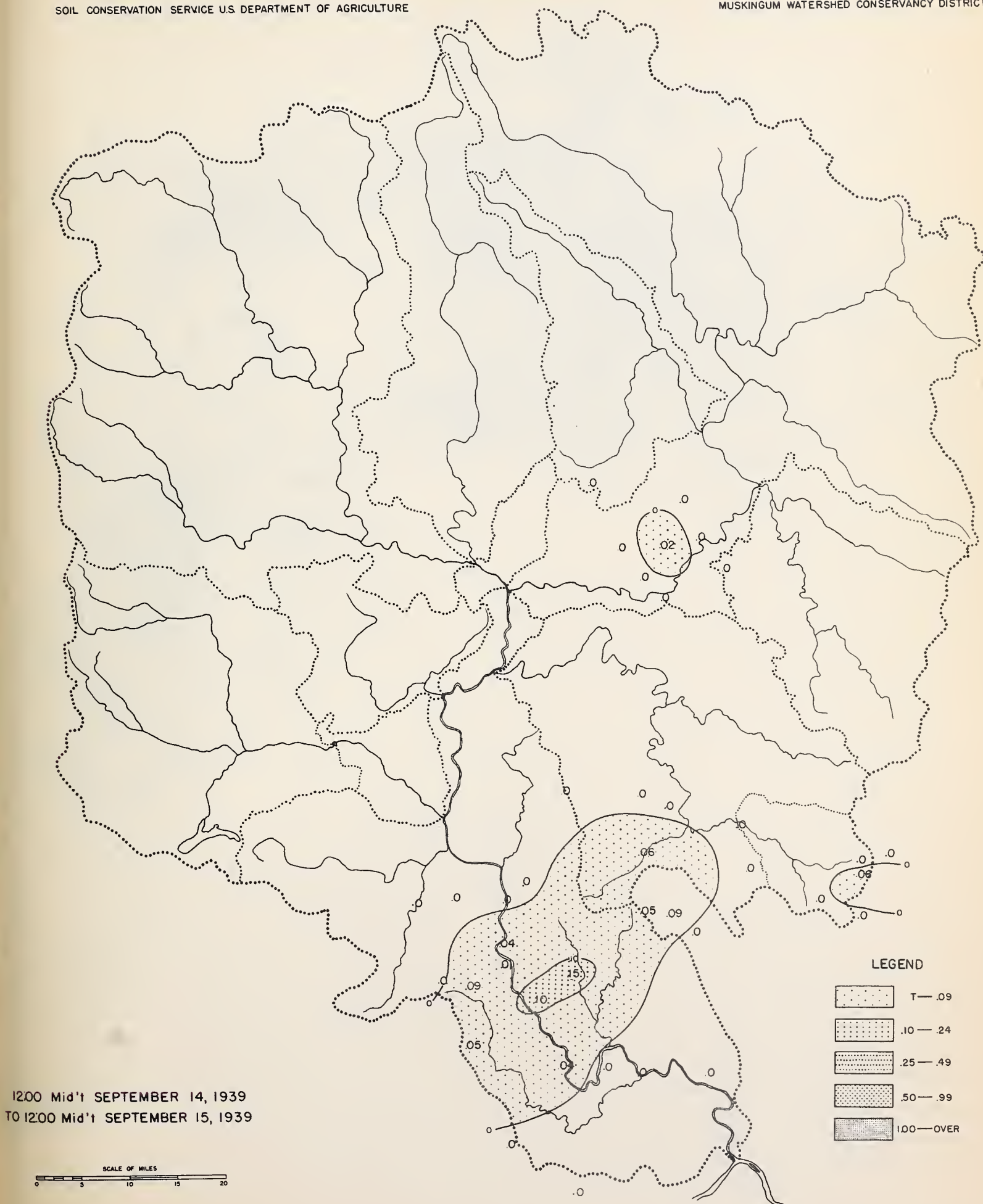
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 11

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



1200 Mid't SEPTEMBER 14, 1939  
TO 1200 Mid't SEPTEMBER 15, 1939

SCALE OF MILES  
0 5 10 15 20



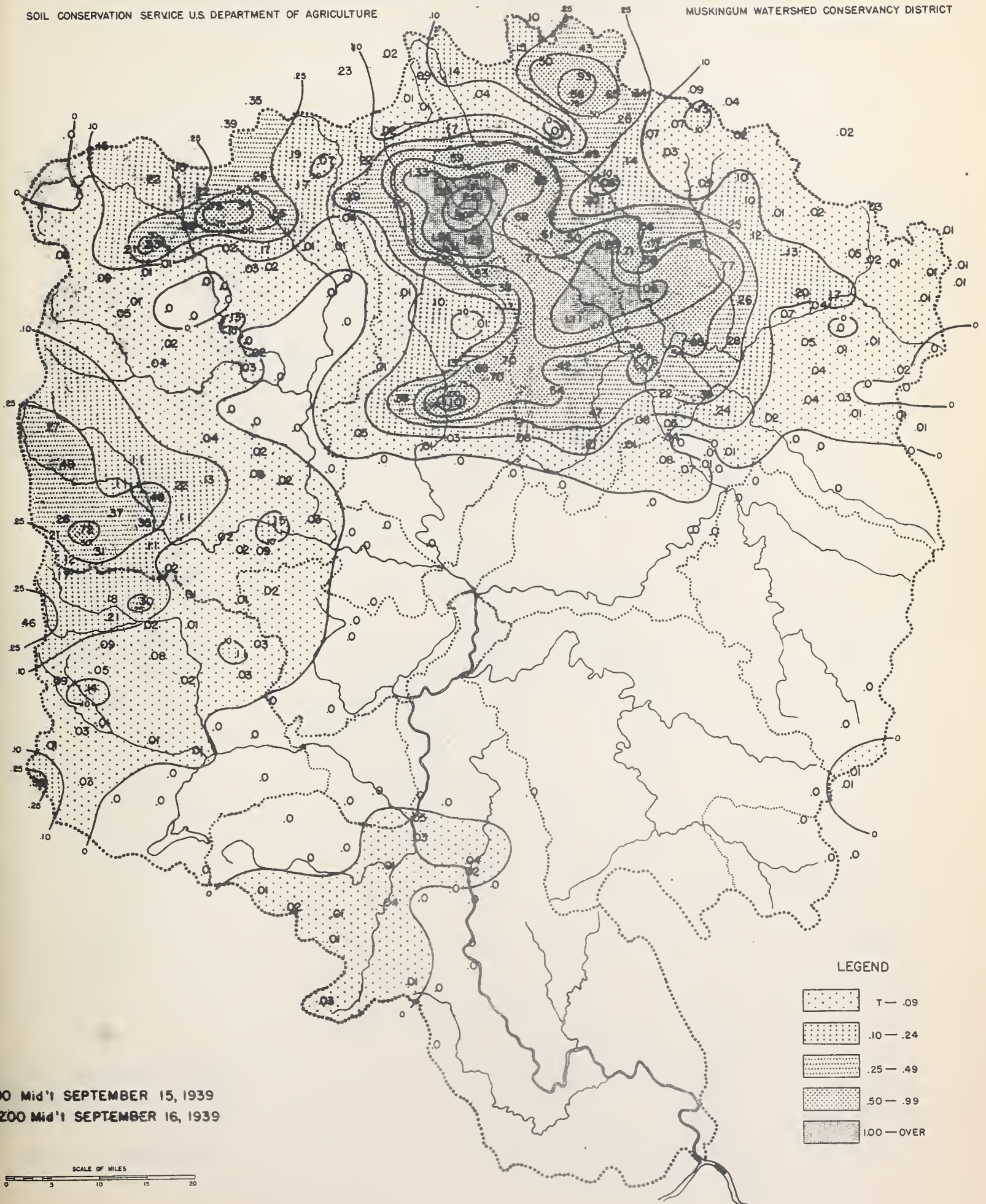
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 12

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



## LEGEND

	T — .09
	.10 — .24
	.25 — .49
	.50 — .99
	1.00 — OVER

1200 Mid'i SEPTEMBER 15, 1939  
TO 1200 Mid'i SEPTEMBER 16, 1939

SCALE OF MILES

0 5 10 15 20





# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 13

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







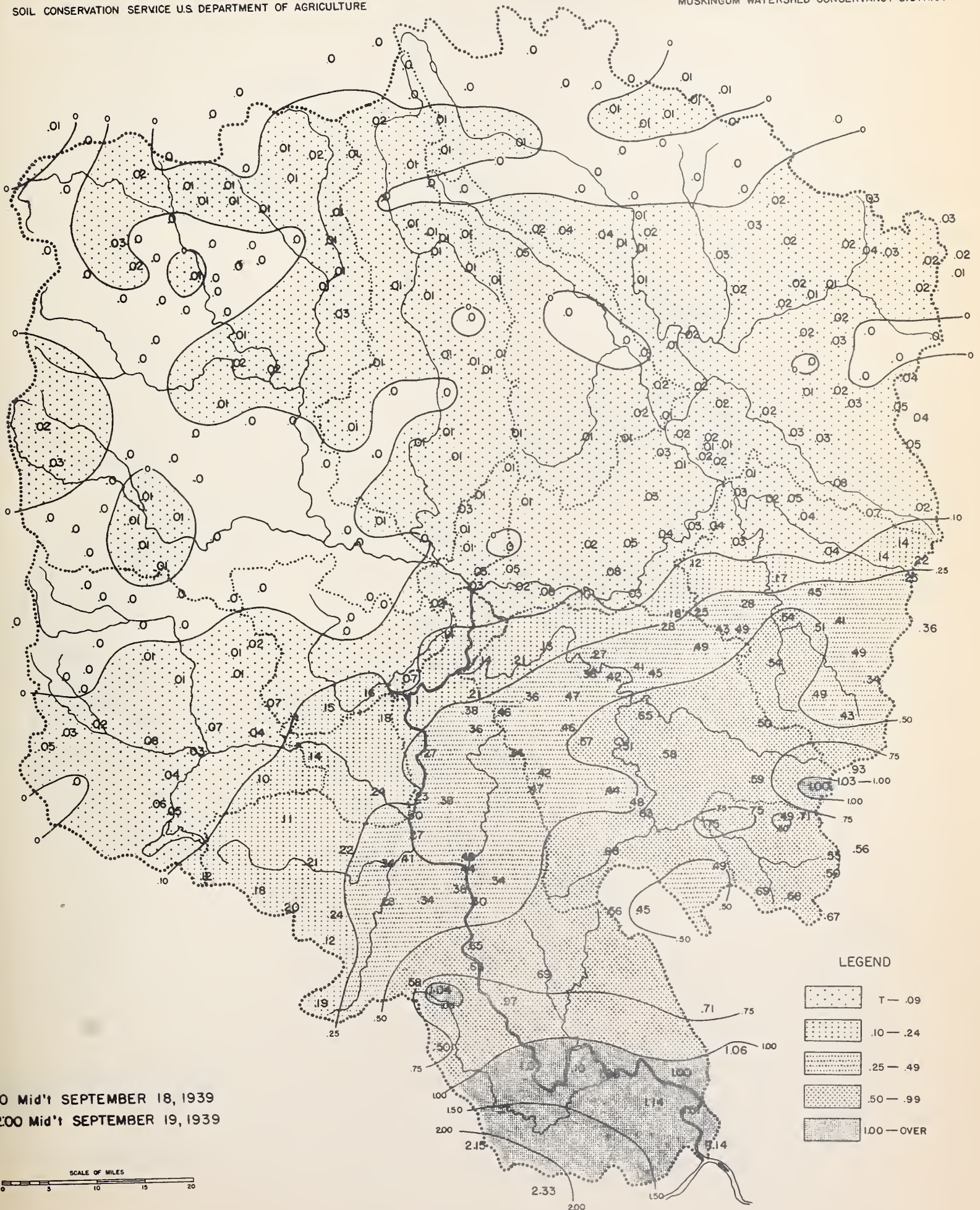
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 14

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







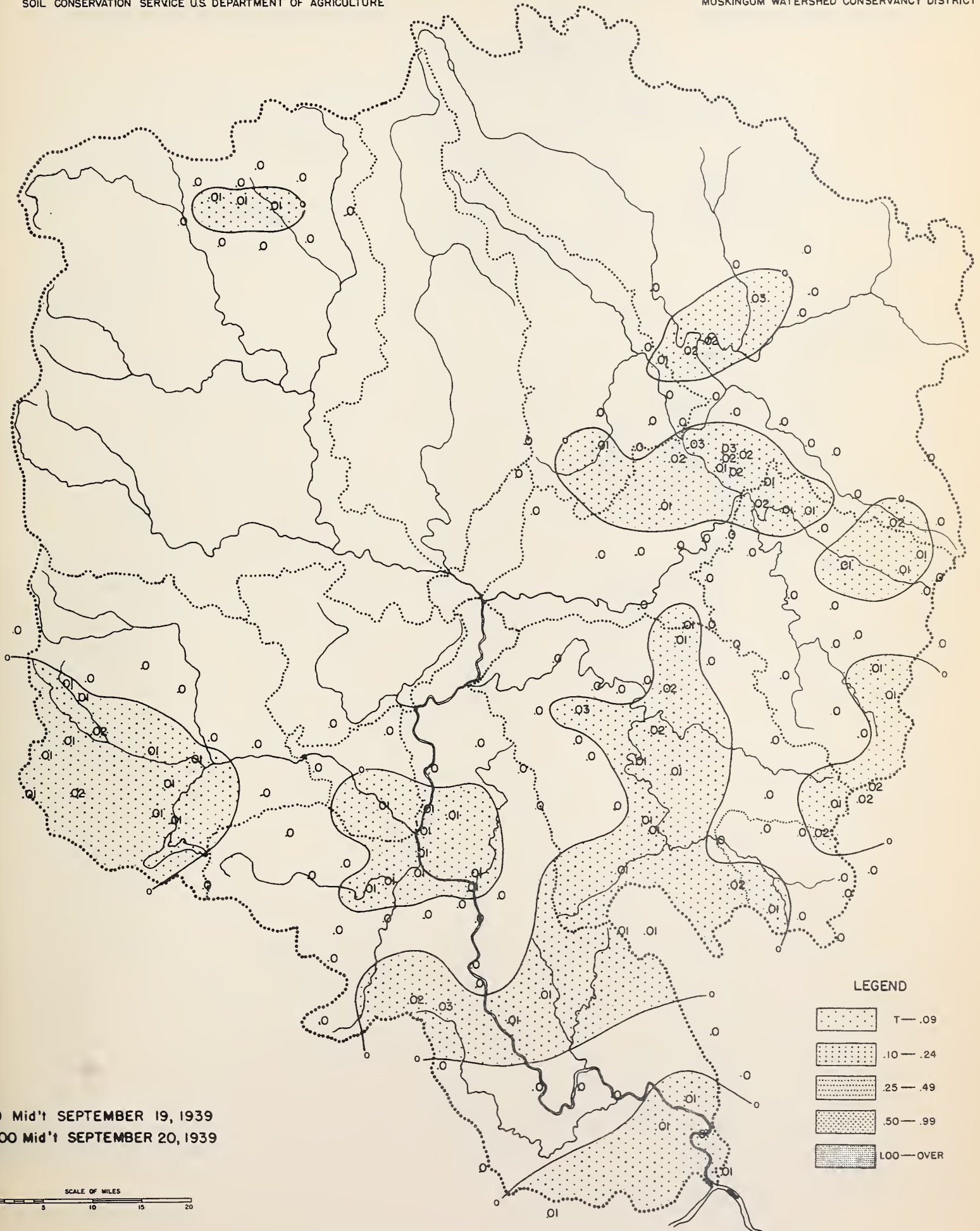
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 15

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT



1200 Mid't SEPTEMBER 19, 1939  
TO 1200 Mid't SEPTEMBER 20, 1939

SCALE OF MILES  
0 5 10 15 20



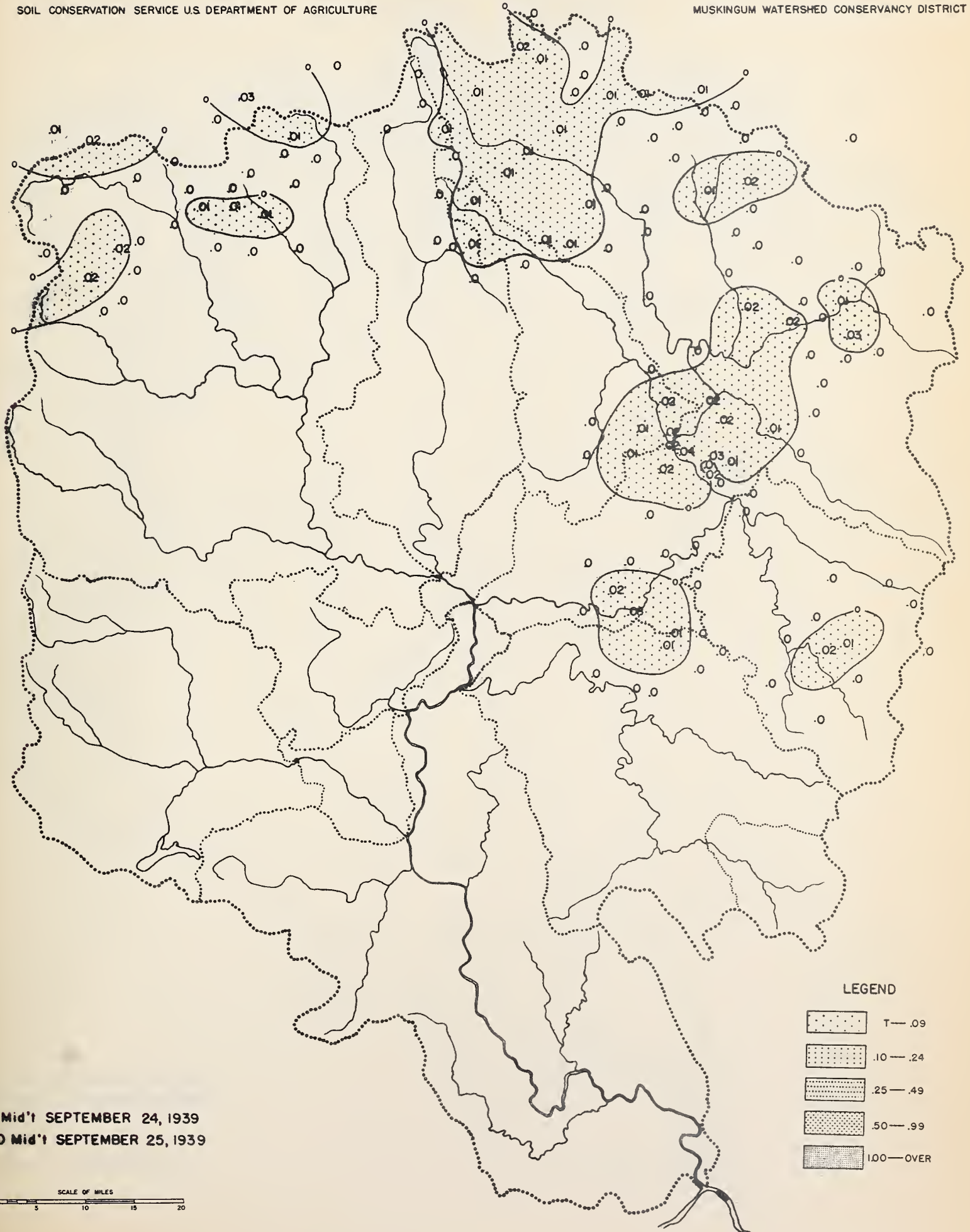
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 16

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







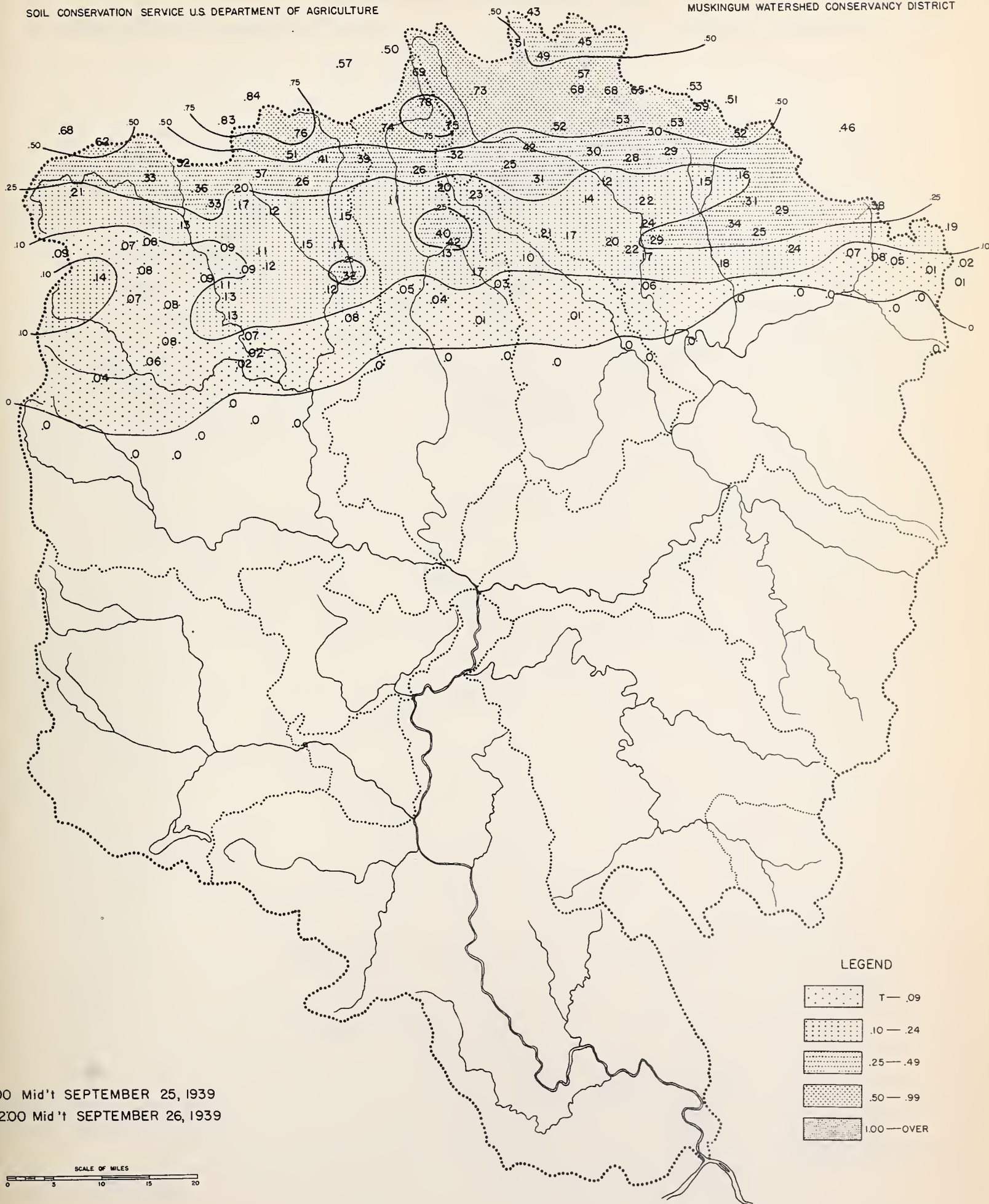
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 17

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







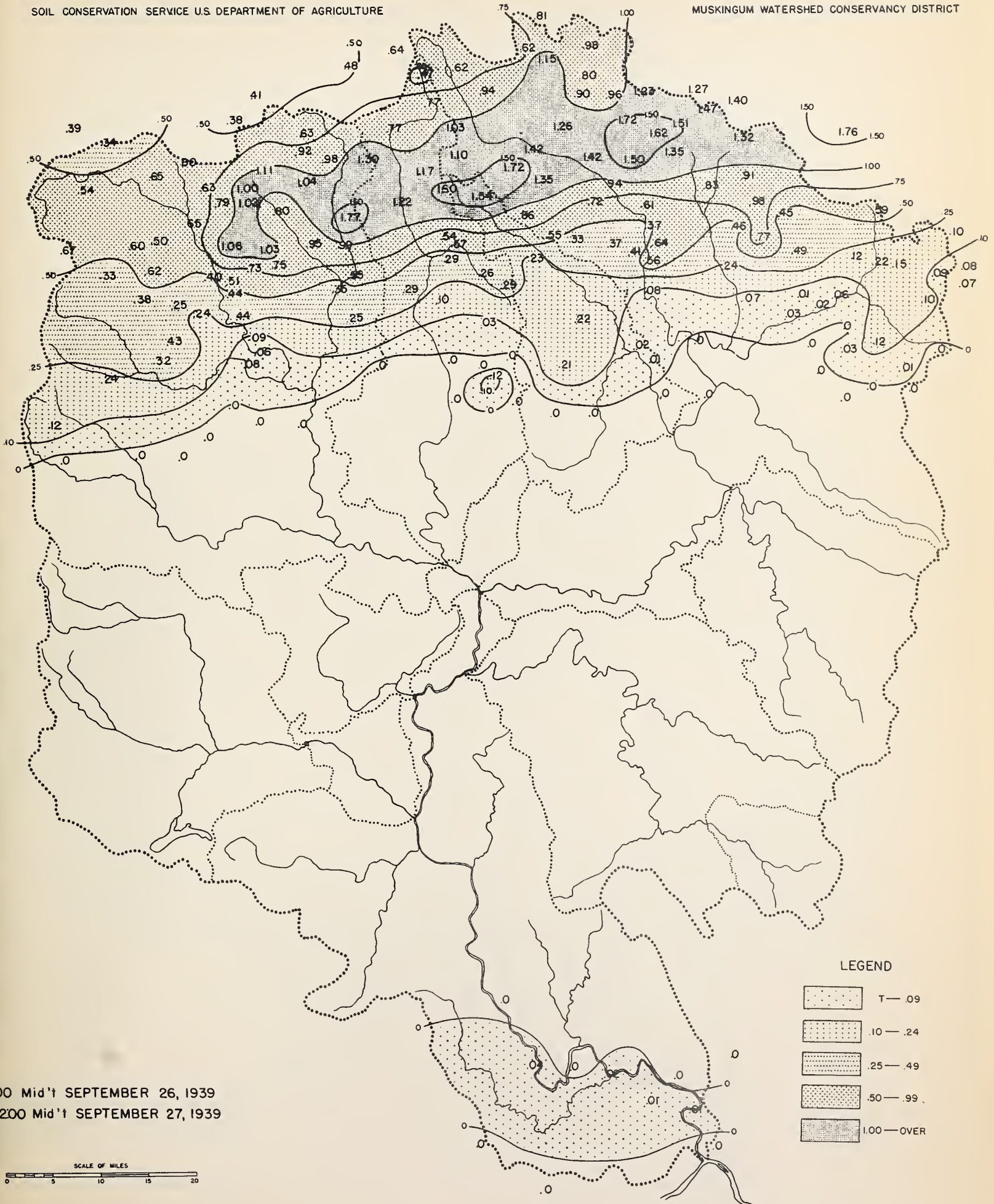
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 18

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 19

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

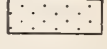



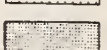
SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

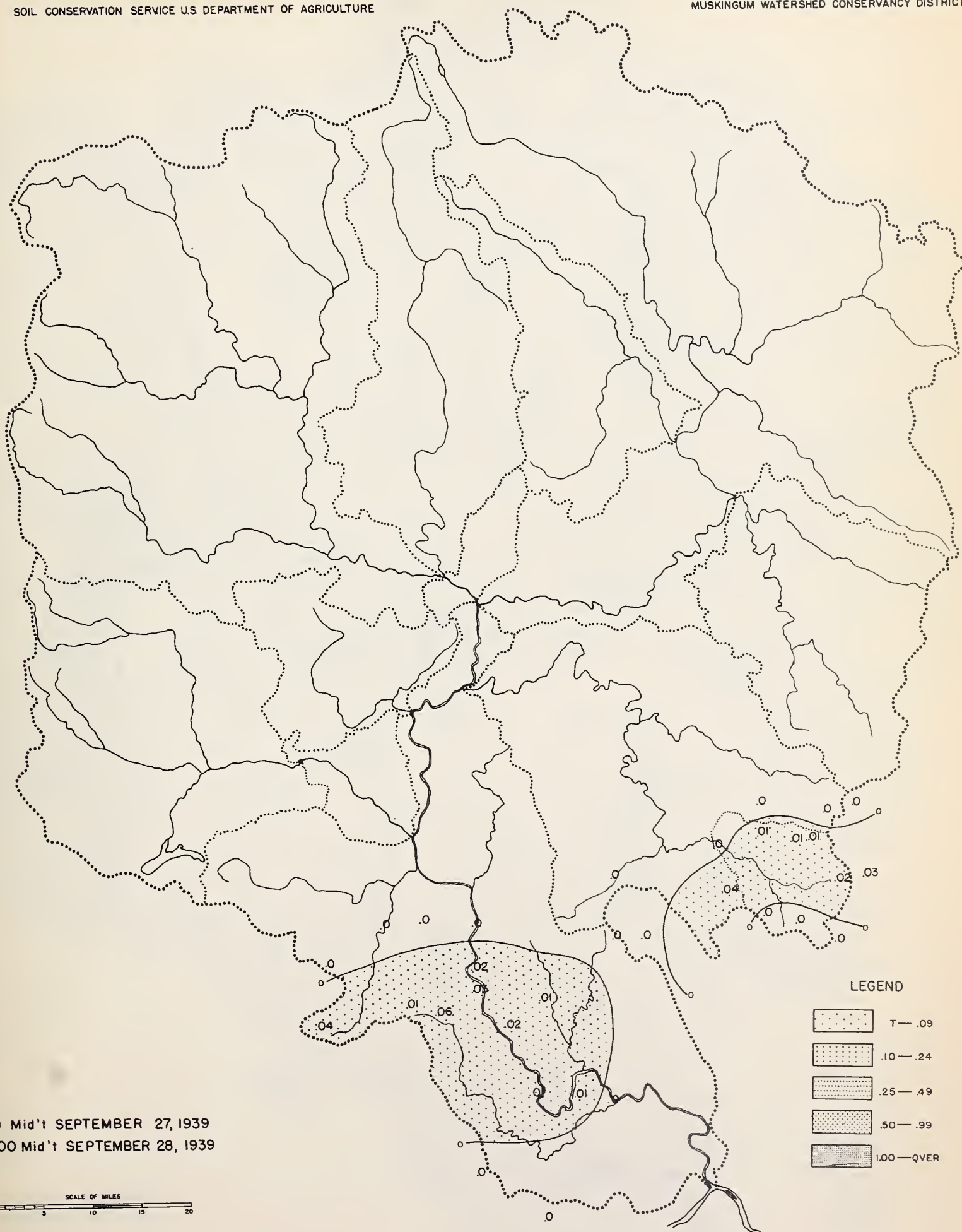
MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT

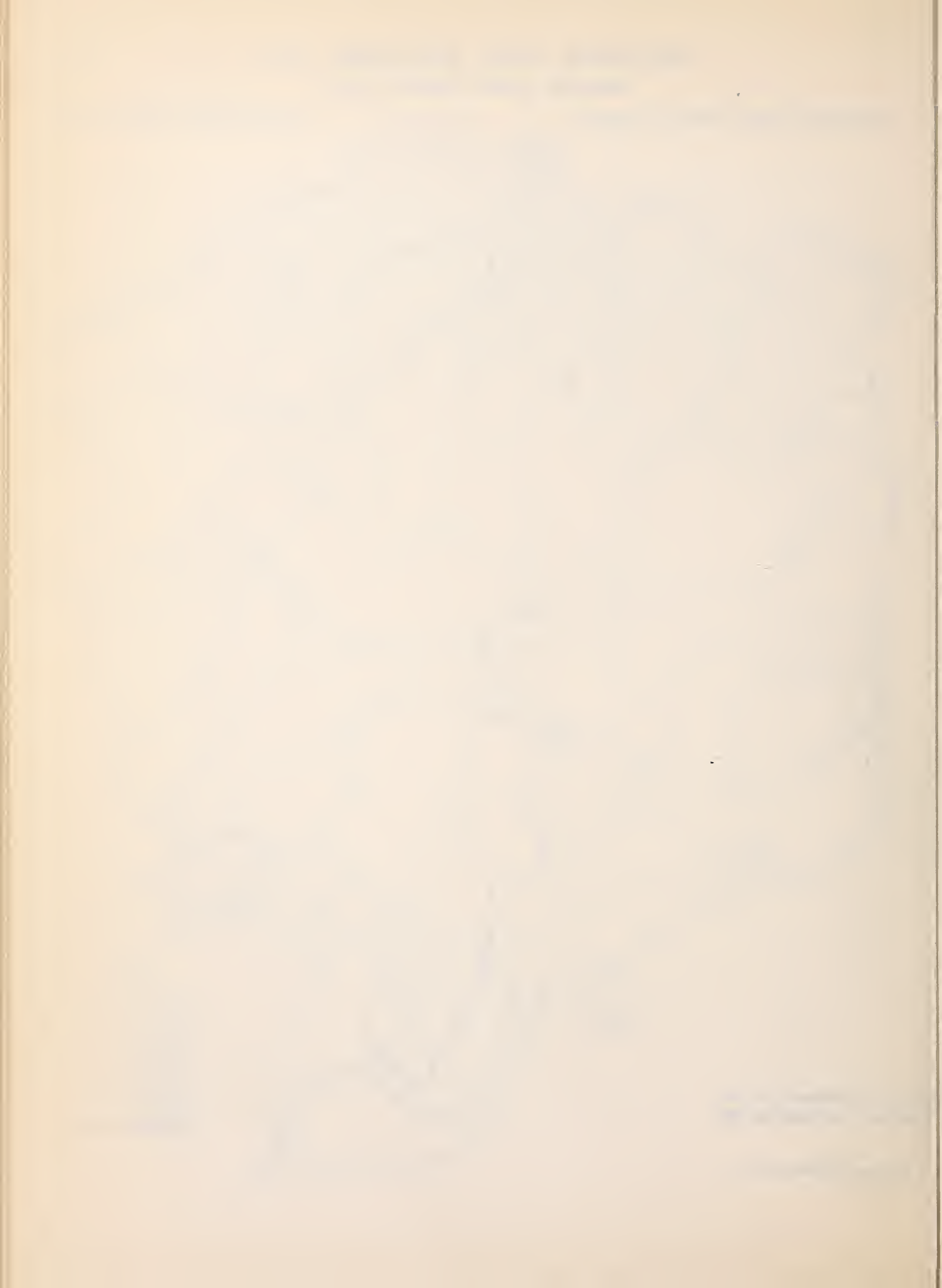
12:00 Mid't SEPTEMBER 27, 1939  
TO 12:00 Mid't SEPTEMBER 28, 1939

SCALE OF MILES  
0 5 10 15 20

## LEGEND

	T— .09
	.10 — .24
	.25 — .49
	.50 — .99
	1.00 — QVER







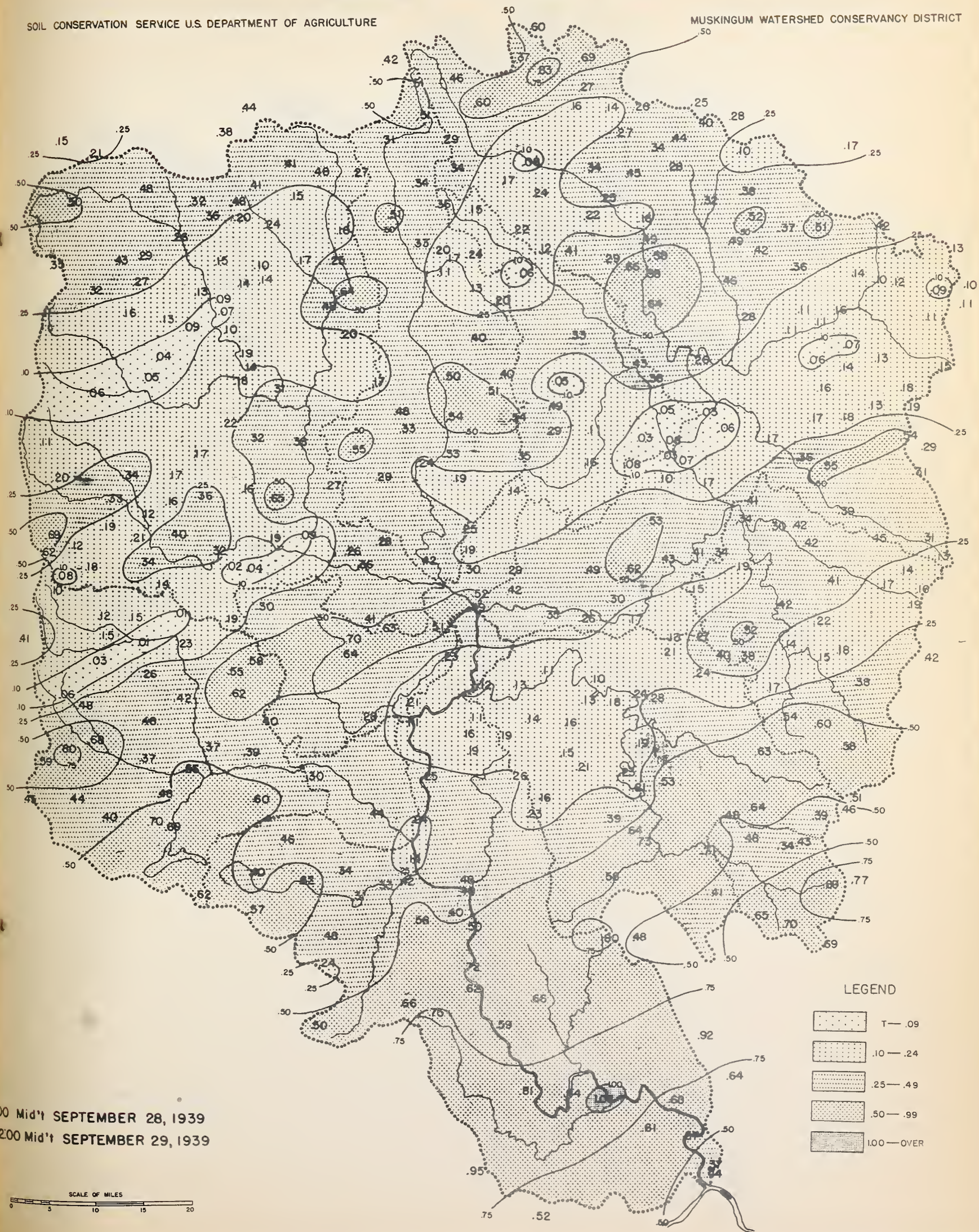
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 20

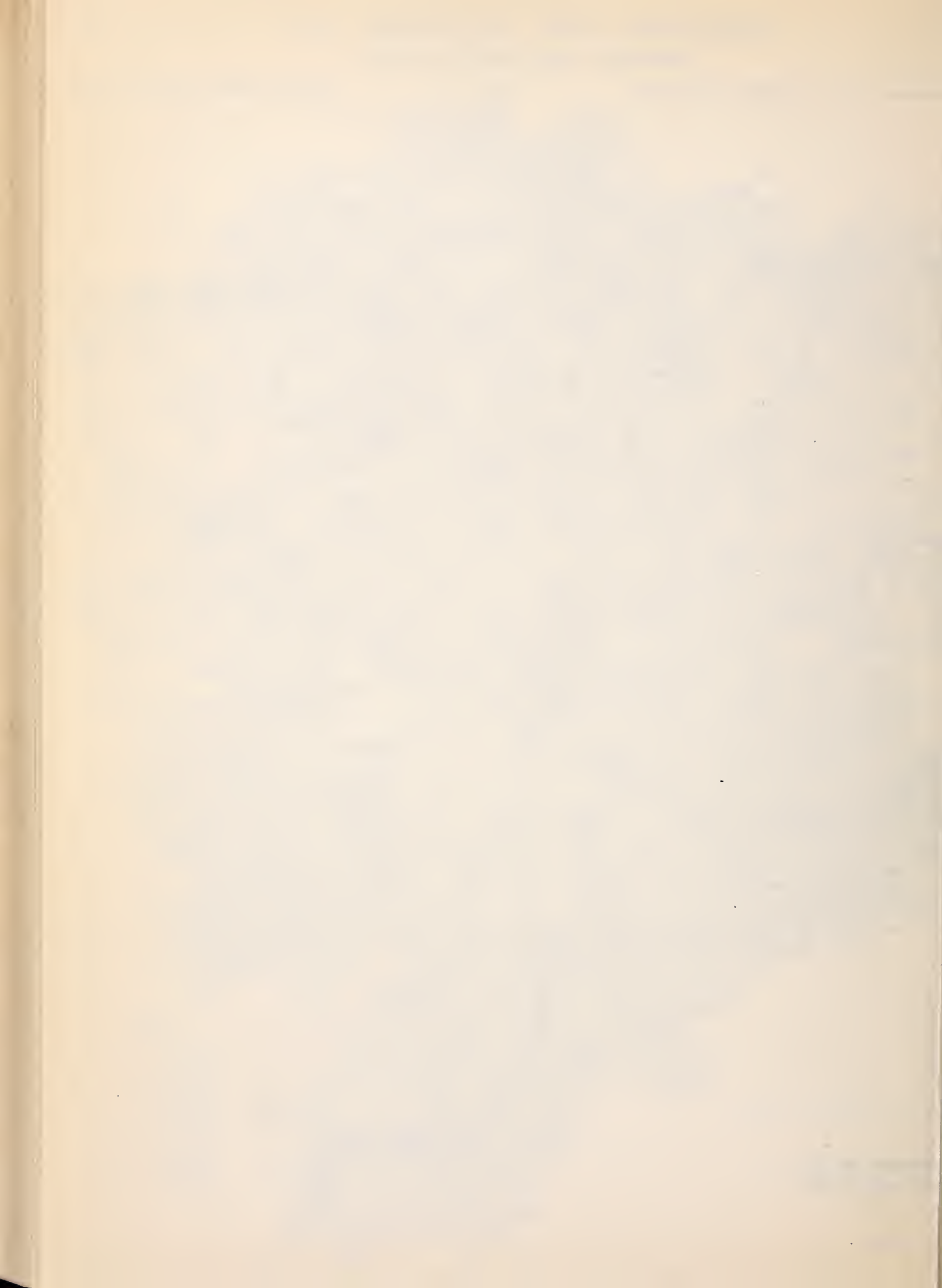
## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 21

## MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT







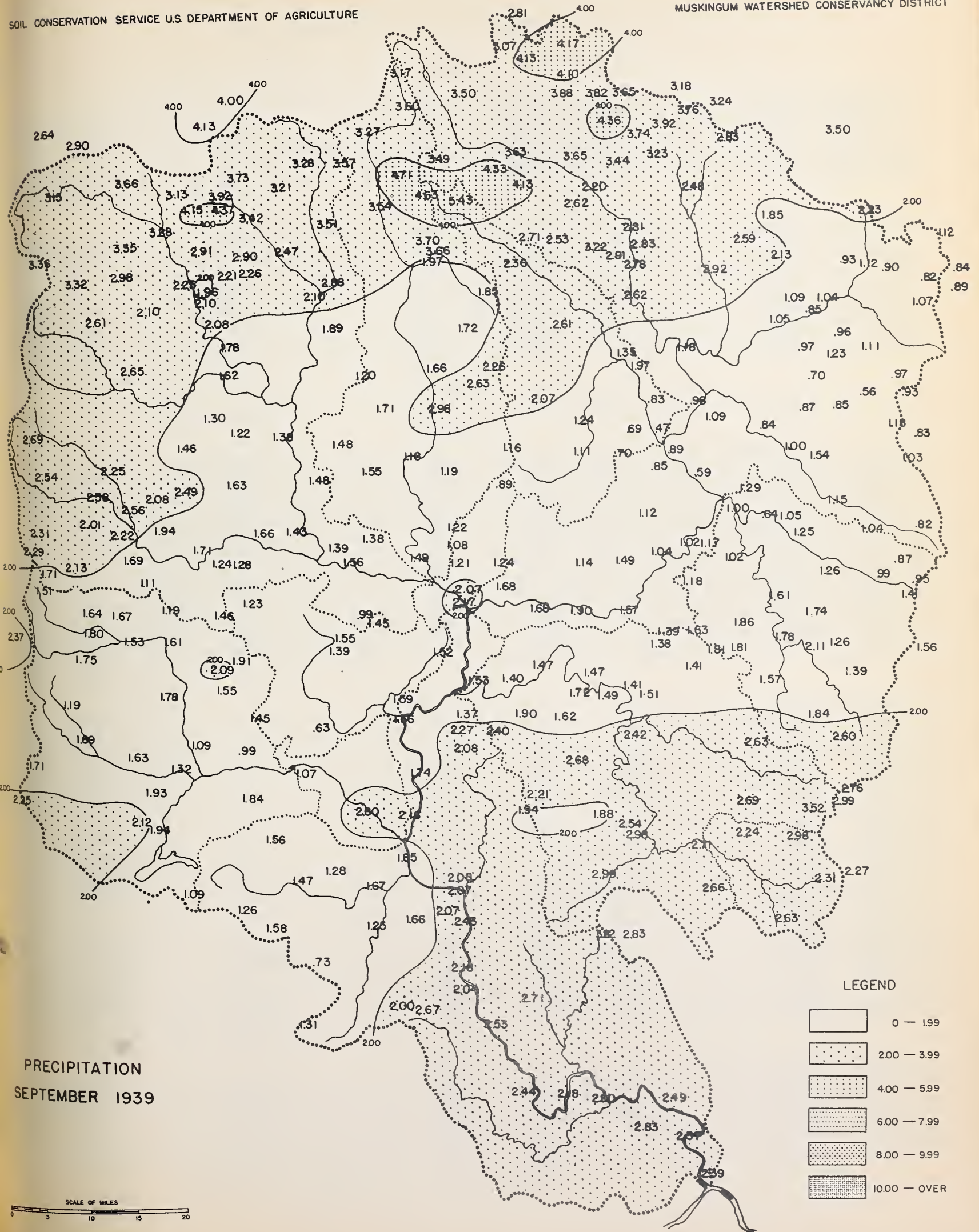
# MUSKINGUM RIVER WATERSHED OHIO

Page 22

MUSKINGUM CLIMATIC RESEARCH CENTER

MUSKINGUM WATERSHED CONSERVANCY DISTRICT

SOIL CONSERVATION SERVICE U.S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE







## Page 23

STA.  
NO.

DATE \_\_\_\_\_

NAME \_\_\_\_\_

[illegible]

MEDINA COUNTY NO. 1

11	Pruncutz, Eli			.58			.11			.10									.43	.81	.60	.99	2.81	
19	Dutt, Glenn			.31			.09			.15									.02	.51	.62	.37	1.00	3.07
22	Clinesmith, Lloyd			NR						.02										.50	.64	.42	1.01	
24b	Ritter, Mrs. Katherine			.28			.04			.14									NR	NR	.62	.46	1.04	
28	Everhard, Carol			.21			.08			.50			.01						.01	.49	1.15	.83	.85	4.13
30	Stroup, Roy							*		.23										.57	.48	NR	NR	
33	Pifer, Mrs. Dora			.37			.02			.09										.69	.47	.51	1.02	3.17
35	Leatherman, Elvin			.23			.01			.04									.01	.73	.94	.60	.94	3.50
43	Allen, Harvey L.			.46			.01			.01										.78	.77	.51	1.06	3.60

SUMMIT COUNTY NO. 2

6	Boehme, Richard		.64			.08			.43								.45	.98	.69	.90	4.17
8	Fitzpatrick, E. J.		NR	.40		.16			.12	.07							.01	.32	1.03	.52	.92
10	Stump, Robert W.		.58			.08			.93									.57	.80	.27	.87
13	Fogarty, John		.41			.09			.86									.68	.90	.16	.78
16	Ley, Theodore		.40			.04			.34								.01	.65	1.23	.26	.72
18b	Jochum, Jonn		.23			.05			.09					.01			.01	.53	1.27	.25	.74
23b	Fogarty, John		.35			.07			.13					.01				.59	1.47	.40	.74
24	Clauss, Leo		.42			.07			.65								.01	.68	.96	.14	.82
26	Fogarty, John		.61			.08		.07	.26					.01				.53	1.72	.27	.86
27	Haring, William		.35			.05		.10	.07					.01				.30	1.72	.34	.80
28	Beeple, Merton A.		.51			.09			.07					.01				.53	1.51	.44	.76
29	Hawke, Fred E.		.25			.09			.49									.30	1.42	.34	.76
30	Kreitz, Alfred F.		.25			.02			.14									.28	1.50	.45	.80
32	Fosnight, S. L.		.44			.11			.03									.29	1.35	.28	.73

PORTAGE COUNTY NO. 3

3	Rufener, Carl				.25	.01					.08				.04			.01							.51	1.40		.28	.66	3.24
---	---------------	--	--	--	-----	-----	--	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----	------	--	-----	-----	------

RICHLAND COUNTY NO. 5

2	Post, Fred E.				.47					.01						.01					.68	.39		.15	.92	2.64	
3	Backensto, Ira E.				.48				.01	.01			.15				.02				.62	.34		.21	1.06	2.90	
11	Winters, M. L.				.58					.02			.22				.02				.33	.65		.48	1.36	3.66	
12	McMillan, Wade				.17					.01			.15								.32	.60	NR	NR			
14	Dewey, Arthur L.				.53					.02											.21	.54		.50	1.35	3.15	
24b	Groff, W. N.				.47					.01			.35								.13	.65		.26	1.41	3.28	
26	Walker, Robert				.58					.02			.08	.05							.09	.67		.35	1.52	3.36	
27	Paul Gages Airport				.85					.02			.09	.05							.02	.14	.33		.32	1.50	3.32
28	Wagner, Mrs. Fred	NR		NR	NR	NR			NR	.05			.21				.03				.02	.43	1.52				
29	Gimbel, Paul				.56					.03			.53								.08	.50		.29	1.36	3.35	
34	McMillin, J. W.	.02			.47								.01	.02			.02				.08	.62		.27	1.47	2.98	
36	Culler, Francis R.	.01			.33					.01							.01				.09	.40		.13	1.27	2.25	
41	Finney, Ross	.02			.22					NR			.02								.16	.38		.16	1.47		
42	Smith, N. E.	.03			.30					.04			.05								.08	.25		.13	1.22	2.10	
43b	Stewart, Harvey	.05			.20					.01			.01								NR	.24		.09	1.31		
44	Fox, H. J.	.04			.21					.01			.13	.01							.13	.44		.10	1.01	2.08	
45c	Olevers, Kenneth	NR		NR	NR					NR		NR	.05	.07							NR	NR		NR	NR		
47	Long, Walter	.03			.71					.02			.02	.09							.08	.43		.04	1.19	2.61	
50b	Parsons, Oscar				1.06				.02	.04			NR	NR			NR				.04	.24		.06	1.26		
51	Hope, Irvin				.88					.03			.04	.02							.06	.32		.05	1.25	2.65	
52b	Garber, Robert L.				NR				.01	.02			NR	NR							NR	NR	NR	NR	NR		
59	Hollar, Wayne B.				.25				.02					.04			.01				.22	.76				1.30	

ASHLAND COUNTY NO. 6

7	Landie, Robert W.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
---	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

WAYNE COUNTY NO. 7

36	Miller, Milton E.		.32			.05		.02		.02			.74	.77		.31	1.04	3.27
5	Doubledde, James		NR			.01		.17		.01		.01	.75	1.03		.29	.89	
8	Snyder, Frank		.13			.01		.64		.01		.01	.42	1.42		.08	.91	3.63
9	Crummel, Mrs. Lulu		.07			.02				NR		.01	.52	1.26	NR	NR	NR	
13b	Metzler, Walter H.		.56			.02		1.33		.01			.26	1.17		.34	1.02	4.71
14b	Metzler, Walter H.		.12			.02		.59		.01			.32	1.10		.34	.99	3.49
16b	Metzler, Walter H.		.29		.02	.03		.86				.01	.25	1.72		.17	.98	4.33
21	Harmon, Glenn B.		.28					.45					.11	1.22		.51	.97	3.54
23	McClintock, Carl O.		.36			.01		1.10					.20	1.60		.36	1.00	4.63
24	Metzler, Walter H.		.30		.01	.01		2.10				.01	.23	1.54		.15	.99	5.43

Precipitation in Inches.      NR indicates No Record.      T indicates Trace.      \* indicates Station Established.





## MUSKINGUM WATERSHED

Page 24

## MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR SEPTEMBER, 1939 BY DAYS ENDING AT 12:00 MIDNIGHT

DATE

STA. NO.	NAME	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Total
WAYNE COUNTY NO. 7																																
26b	Galehouse, D. W.				.46					.01			.01			.85											.31	1.35		.24	.90	4.13
31	Combs, Mrs. Nina				NR	NR							.02			NR			.01								NR	NR		.33	.80	
33	Metzler, Walter H.				.36								NR			1.25			.01							.01	NR	NR		.24	.80	
35	Malcuit, Russell				.52								.01			.68			NR								NR	.86		.22	.81	
36	Metzler, Walter H.				.47											.61			.02							.01	.21	.55		.12	.72	2.71
40c	Metzler, Walter H.				.36								.02			1.24			.01								.40	.54		.20	.93	3.70
41	McClure, J. T.				.40								.03			.39			.01								.13	.29		.11	.61	1.97
42	Diluca, James				.37								.02			1.21			.01								.42	.57		.17	.89	3.66
44	Gerber, Wenko				.44											.77			.05								.10	.23		.06	.71	2.36
45	Metzler, Walter H.				.39											.50			.04							.01	.17	.33		.41	.68	2.53
46	Heffelfinger, Mrs. Clair	.04			.34								.01						.01								.32	.55		.64	.97	2.88
51	Fox, Albert P.				.47								NR			.53			.01								.17	.26		.13	.79	
55	McCullough, George W.				.32													.02	.03								.02	.25		.20	.99	1.89
57b	Sidle, Culver E.				.26								.03			.01			.01								.05	.29		NR	1.04	
58	Mellinger, M. D.				.42								.02			.10			.01								.04	.10		NR	.81	
61	Welty, Wayne				.17								.02			.38			.01								.02	.29		.20	.75	1.85
63	Panosette, Emil				.27								.03			1.11	.02										.01	.22		.33	.62	2.61
69	Scott, Harvey A.				.53								.02			.01											.01	.03		.40	.72	1.72

## STARK COUNTY NO. 8

2	McKinney, Willis L.				.20								.05			.02											.52	1.32		.10	.72	2.83	
12	Heffelfinger, Donald D.				.26					.20			.12			.02											.46	1.76		.17	.51	2.50	
13b	Jones, T. W.				.05								.04			.06											.12	.94		.25	.74	2.20	
17	Barton, William				.46								.02			.09										.01	.15	.83		.32	.60	2.48	
18	Reiss, Samuel				.38	.01				NR			.02			.10											.02	.16	.91		.38	.48	
23	Mosgrove, Irene				.54								.01			.20										.01	.14	.72		.22	.76	2.62	
25	Brand, Joseph H.				.50								.09			NR											.11	.22	.61		.16	.73	
27b	Young, J. B.				.45								.04	.01		.25	.01										.34	.46		.49	NR		
28	Renkert, Harry J.				.38	.01							NR			.10	.01										.31	.98		.52	.58		
29	Schaub, Anna E.				.18								.03			.01	.02		.02								.29	.45		.37	.48	1.85	
31	Krabill, Lon				.26								.01			.02	.02		NR						NR	NR	NR		.51	.48			
33	Brenner, Ray				.35	.01							.01			1.26		.04									.20	.37		.29	.69	3.22	
34	Snyder, Homer R.				.27	.01							.01			.71	.02	.01									.22	.41		.66	.59	2.91	
35	Buhecker, Peter				.42								.09			.56		.01									.24	.37		.49	.63	2.81	
36	Young, Thomas				.31								.03			.47		.02									.29	.64		.58	.49	2.83	
37	Preher, Marie				.40								.05			.85	.01	NR							NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
39	Garen, Ira M.				.42								.08	.05		.12	.03	.03									.25	.77		.42	.42	2.59	
40	DeHalt, S. J.				.19								.13			.13	.02	.02									.24	.49		.36	.55	2.13	
45	Sewage Treatment Works				.43								.01			.58	.01	.01									.17	.56		.58	.43	2.78	
47	Hoppe, Mrs. Lora				.32								.04	.01		.77	.01	.03									.18	.24		.46	.56	2.92	
51	Hager, Mrs. Catherine				.13								.03			.05		.02									.07	.12		.14	.37	.93	
55	Winkhart, George				.18								.01			1.06	.01	.01									.06	.08		.64	.57	2.62	
58b	Hozmon, Charles C.					*							.01	.02		.25	.02	.02	.03							.02	.07		.28	.38			
68	Williams, Bessie				.34								.01			.07	.04	.02								.02	.03		.11	.41	1.05		

## COLUMBIANA COUNTY NO. 9

5	Bush, Andrew J.				.26								.04			.03	.01		.03								.38	.59		.42	.47	2.23
9	Swinehart, Ira				.27								.03			.02			.02								.08	.22		.10	.36	1.12
11	King, William D.				.16								.02			.01	.01		.03								.19	.10		.13	.47	1.12
13c	King, William D.				.11								.04			.01			.03								.05	.15		.12	.39	.90
15	Bolen, Joseph				.22								.01			.01			.02								.01	.09		.09	.38	.82
16b	Wilhelm, William M.				.21								.01			.01	.01		.02	.01							.02	.08		.10	.38	.84
17	Copeland, L. H.				.33								.01			.01	.01		.01								.01	.07		.11	.34	.89

## MORROW COUNTY NO. 10

14	Orstorn, Charles A.				.82				.20		.03			.27		.02												.12		.11	1.12	2.69
21	Bowen, John W.				.56				.19				.48		.03														.20	1.08	2.54	
21b	Anderson, Mrs. Helen				.34				.01		.03		.11	.11		.01													.34	.74	1.69	
24	Watson, John				.51				.15		.02		.12	.05															.08	.78	1.71	
25b	Keller, Paul				.25	NR			NR		.01		.72	.04															.12	.82		
26b	Baldwin, C. F.				.56				.02		.01		.37	.03															.19	.83	2.01	
27b	Cassell, Charles H.				.80				.24		.02		.48	.02		.01													.12	.87	2.56	
28b	Debolt, Harold E.				.87				.33		.01		.11	.01															.33	.92	2.58	
29a	Butler, John A.				.40				.02		.04		.26	.02															.69	.88	2.31	
210b	Conway, Mrs. Maude				.44				.13		.02		.21	.03															.62	.84	2.29	
211b	Grubb, Robert C.				.82				.03		.02		.35	.02		.01													.21	.76	2.22	

## KNOX COUNTY NO. 11

7b	Pealer, Harry B.				.12					.01			.02				.04												.32	.71	1.22
9	Shultz, William				.27					.01			.02				.04												.38	.66	1.38
14	Fage, L. W.				.54					.04			.01				.04												.17	.66	1.46
21b	Goodell, D. W.				.72					.14							.11												.34	.94	2.25
24	Postwich, Bertha				NR					.26			NR		NR		NR	NR											.17	.78	
27	Hochstetler, Merrill				.33					NR		NR	NR	NR	NR		.02	.02								NR	NR	NR	NR	NR	
33	Lavis, Harold				.63					.27							.22	.01											.16	.79	2.08
35b	Doup, Mrs. Owen				.73					.65							.13	.01											.36	.61	2.49
37	Bailey, E. H.				.34					.35			.03				.08	.01											.16	.66	1.63
38	Aheeler, T. A.				.44					.34			.02				.02												.65	.62	2.09
43b	Mill, Edgar L.				.61					.07			.01				.11	.02							.01				.40	.69	1.94
48	Potter, Ernest M.				.43					.29			.02				.15	.02											.19	.56	1.66
49	Oline, Wilmot				.50					.28			.02				.03	.01											.09	.50	1.43
50	Cramer, A. G.				.41					.42			.01				.31	.09											.18	.71	2.13
55	Gretzer, Donald M.				.37					.19			.02				.02	.03											.32	.76	1.71
65	Lahmon, Mrs. Myrtle				.30					.04			.01				.02	.09							.01				.14	.50	1.11
68	Ulrey, Otis U.				.24					.38			.02				.02	.03											.02	.53	1.24
69	Fawcett, O. B.				.25					.32			.01				.09	.05											.04	.52	1.28
72	Armstrong, Mrs. Eileen				.40					.04			.03				.17	.04											.10	.73	1.51
74	Morey, L. R.				.46					.04			NR				NR	.02									NR		NR	NR	
75	Bird, Charles				.35					.12			.02				.18	.18											.12	.67	1.64
76	Hunter, Elmo J.				.48					.10			.01				.30	.03											.15	.60	1.67
81b	Jewett, Dwight				.33					.09			.02				.02	.02											.30	.48	1.23
84	Bell, Charles C.				.49					.08			.03				.01	.08											.01	.49	1.19
86	Scoles, Charles F.				.53					.13			.02				.01	.07											.19	.46	1.46





## MUSKINGUM WATERSHED

Page 25

## MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR SEPTEMBER, 1939 BY DAYS ENDING AT 12:00 MIDNIGHT

STA. NO.	NAME	DATE																														Total	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
		HOLMES COUNTY NO. 12																															
26	Miller, C. S.				.55							.06	.02			.70	.02		.01									.12		.51	.64	2.63	
29	Shoup, Howard E.	NR		NR	NR	NR				NR		.01				.42	.01												.21		.05	NR	
34	Donley, Delmar L.				.22							.01				.33	.02														.48	.60	1.71
39	Miller, Stanley L.																						*								.54	.61	
40	Engel, W. A.				.39							.02				.54	.04													.49	.59	2.07	
45	Shedron, Benj. L.	NR		NR	NR	NR						.01				NR	NR									NR	NR	NR	NR	.33	.60		
47	Miller, Oscar				.70				.02			.01				1.10	NR			NR										.54	.61	2.98	
51	Hershberger, Dan				.18				.01			NR				NR	NR													.29	.22		
54	Alexander, Paul				.29				.01			.01				.05				.01										.55	.56	1.48	
57	Anderson, Herbert				.31				.12											.01										.24	.50	1.18	
58c	Lawson, B. W.	NR		NR	NR				.04			.01				.03	.01			.01										.32	.60		
61	Kaser, William				.16				.05							.08				.01										.35	.51	1.16	
65	Robinson, Willis				.37				.37			.01																		.27	.46	1.48	
66	Croskey, Robert				.46				.26			.01																		.29	.53	1.55	
70	Wagers, Albert				.29				.12								.07		.01											.19	.51	1.19	

## COSHOCTON COUNTY NO. 13

15b	Casey, J. Eldon				.11				.30			.04	.01				NR	NR		.03									.25	.48	1.22
17	Reiss, J. L.				.23				.19			NR	NR				NR	NR		.01									NR	NR	
19	Ames, Ross M.				.19				.14			NR								.01									NR	NR	
22	Frye, Mrs. Effie				.33				.35																				.26	.45	1.39
23	McClain, William				.20				.57																				.36	.43	1.56
24	Hart, Orlan				.24				.42											.01									.28	.43	1.38
25	McNeal, A. F.				.21				.42			.01																	.42	.43	1.49
32	Hotham, Howard				.19				.19											.02									.49	.25	1.14
39	Burch, Mrs. Bessie				.31				.18					.01						.01									.30	.40	1.21
40	Stingel, B. O.				.40				.47			.01		.01						.05									.42	.32	1.68
51	Williams, G. J.				.66				.60											.03									.49	.39	2.17
52	Bachman, Andrew				.65				.51				.01		.01					.03									.52	.35	2.07
53	Brown, E. W.				.30				.73			.01								.02									NR	NR	
54b	Phillips, Ronald O.				.32				.71											.08									.35	.22	1.68
56	Trocendly, D. C.				.25				.55											.10									.26	.14	1.30
58b	Dixon, E. H.				.01				.20																				.41	.37	.99
59	Camp, Norman E.				.02				.46																				.63	.34	1.45
61	Viezel, Fred	NR		NR	NR				.40											.02									.51	.30	
69	Pigman, Frank				.22				.22			.02																	.70	.39	1.55
70	Anderson, Lawrence R.				.21				.14			.01																	.64	.39	1.39
74	Hall, Celia				.26				.64											.14									.23	.25	1.52
78	Duling, J. W.				.43				.60										.02	.13									.11	.18	1.47
86	Kieran, Albert				.15				.87										.04	.14									.12	.21	1.53
88	Rieger, George				.20				.59										.07	.21									.13	.20	1.40
Met					.17				NR			NR	NR			NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
C 1	Watershed & Hydrologic				.15				NR			NR	NR			NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
C14	Studies				.14				NR			NR	NR			NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
C27	Soil Conservation Service				.11				NR			NR	NR			NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
C56					.14				NR			NR	NR			NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
MC1	Kieffaber, J. A.				.29				.07			.01	.01						.01										.18	.51	1.06
MC2	Brenley, Sam				.20				.07			.01	.01						.01										.14	.45	.89
MC3	Allison, Guy D.				.28				.10			.01	.01					.03	.02										.19	.46	1.09
MC4	Helwig, Clarence E.				.20				.09			.01	.01					.02	.02										.14	.53	1.02
MC5	Wellington, G. A.				.18				.06			.01	.01							.12									.12	.45	.83
MC6	Parkhill, Dale				.12				NR			.01	.17																.18	.51	
MC7b	Wiley, Elmer				.24				.23			.01	.01						.01										.18	.48	1.16
MC8	Miller, L. G.				.14				.22			.01	.02						.01										.19	.49	1.08
MC9	Linebaugh, H. R.				.19				.24			.03	.07						.01										.29	.43	1.26
MC10	Parks, B. B.				.29				.33			.01	.02						.01										.24	.41	1.31
MC12	Elliot, Richard				.62				.66			.03	.01						.02										.41	.51	2.26
MC13	McConnell, R. E.				.45				.33			.01	.04						.02										.35	.29	1.49
MC14	Sheneman, Stanley				.40				.22			.01	.01						.02										.29	.32	1.24

## TUSCARAWAS COUNTY NO. 14

00	M. C. R. C. - Office				.15				.06			.01	.10				.02	.02	.03								.04			.07	.39	.89	
2	Wolfe, R. J.				.11												.38	.02											.02	.43	.39	1.25	
3	Fuhrer, H. E.			.10	.18												.76	.01		.01									.01	.36	.52	1.97	
5	Warner, George W.				.35												.68	.01		.02	.02										.26	.44	1.78
6	Lenhart, E. E.				.27												.28	.01	NR	NR							NR	NR	NR	NR	NR	NR	
8	Jones, Ray	NR		NR	NR												NR	NR	NR	NR							NR	NR	NR	NR	NR	NR	
11	Baker, George W.			.01	.20	NR			NR				NR				.34	.01	.01	.02							NR	NR	NR	NR	NR	NR	
18b	Cale, William				.17												.22	.01	.02								.02			.05	.34	.83	
22	Hamilton, Frank				.12				.02			.01	.17				.02	.02	.02											.17	.24	.84	
23	Renner, Henry H.				.16				.03								.47	.05	.02											.11	.40	1.24	
25	Smith, Fred				.07				.06			.01					.02	.02	.02								.01			.03	.38	.69	
26	Seymore, Vardy				.11				.02			.01					.05	.02	.01								.02			.06	.36	.74	
27	Haver, Harry V.				.13				.01			.02					.39	.03	.02								.02			.03	.33	.92	
28	France, Calvin				.18				.08								.24	.03	.02								.02			.06	.45	1.09	
30	Trachsel, Henry				.09				.13								.10	.19	.01	.01										.16	.42	1.11	
31	Thomas, Tom				.04				.13								.01	.04	.01								.01			.08	.38	.70	
32	Engler, Robert			NR	NR				NR			NR					.04	.02	NR	NR							.02			.03	.43		
33	Zurcher, Raymond				.12				.04				.03				.08	.02	.03	.02							.02			.10	.35	.85	
34	Francis, Bert				.06				.07			.02	.02				.01		.02	.01							.02			.17	.19	.55	
37	Walker, Harry				.04				.05			.01					.63	NR	NR	NR							NR			NR	NR		
42	Spring, John				.08				.03				.02				.07	.03	.01	NR							NR			NR	NR		
44	Peters, R. V.				.20				.01				.52					.02	.01	.01										.41	.13	1.29	
46	Miller, Elmer				.12				NR			.01							NR	NR										NR	NR		
48	Hierich, Vernon	NR		NR	NR	NR			NR			NR	NR	NR	NR	NR		NR	NR	NR							NR			NR	NR		
58	Jones, Emmett				.23				.02			.01							.03	.01										.53	.27	1.12	
62b	Hammond, Walter				.32				.02				.11						.03	.02										.34	.16	1.00	
63	Wright, Orville				.09				.01				.05						.02	.01										.30	.16	.64	
64	Renner, John H.				.29				.02			.05	.02					.05												.62	.15	1.49	
66	Taylor, George				.36				.06			.01						.04												.43	.12	1.04	
67	Heck, Lester D.				.30				.11			.02	.01					.03												.41	.14	1.02	
68	Barnes, Lawrence W.				.50				.08			.02	.02					.04												.34	.17	1.17	
69	Wells, Harry M.				.44				.17			.01	.02					.03												.19	.16	1.02	
74	Orr, Thomas				.33				.40			.02						.12												.15	.16	1.18	
77	Cutshall, Charles				.34				NR									.02												.30	.20		
78	Cramlet, Ray				.42				.70									.03										.02		.17	.17	1.57	
85	Taylor, George				.40				.44			.01						.18	.01									.01		.13	.21	1.39	
86	Taylor, J. Arthur				.43				.45			.01	.02					.25												.27	.20	1.63	
87	Moffitt, John				.38				.46			.01						NR	NR											NR	NR		
88	Jacoby, Paul J.				.26				.02			.01						.28												.52	.26	1.86	
NP2	Home Creek Watershed				.02				.01									.01	.01	.02										NR	NR		
NP3	Index Area—				.03				.05			.01						.01	.02	.02										NR	NR		
NP4	Muskingum Watershed				.03				.07			.01						.01	.01	.02								.01		NR	NR		
NP5	Conservancy District				.02				.12			.01						.01	.02	.03								.03		NR	NR		





## Page 26

DATE \_\_\_\_\_

HARRISON COUNTY NO. 16

LICKING COUNTY NO. 17

MUSKINGUM COUNTY NO. 18

Precipitation in Inches. NR indicates No Record. T indicates Trace. \* indicates Station Established.





## MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR SEPTEMBER, 1939 BY DAYS ENDING AT 12:00 MIDNIGHT

DATE

NAME 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 Total

## MUSKINGUM COUNTY NO. 18

76	Eschman, Mrs. Maggie				.38				.52			.12		.02				.44	.01												.48	.10	2.07
80	Fountain, Francis	NR		NR	NR				.25		NR		NR	NR	NR				NR	.01											.31	.12	
87	Charnetsky, William				.68				.55						NR				.41	.01											.42	.11	
84	Elson, Carl				.59				.57		.01	.01							.38												.40	.11	2.07
86	Winland, Arthur M.				.66				.44		.01	.67							.34												NR	NR	
90	Lane, Arthur				.51				.15										.34												.56	.10	1.66
92	Dickson, Elton				.81				.38		.05	.29							.30												.50	.10	2.43

## GUERNSEY COUNTY NO. 19

4 Doman, Elcy P.				.27					.42		.01							.28	.01					.01				.21	.17	1.38
5 Wilson, Elwood C.				.23					.18		.01							.49										.24	.26	1.41
6 George, F. Ray				.25					.44		.02	.01	.02					.43									.40	.24	1.81	
7 Davidson, J. B.				.20					.35		.02	.02	.03					.49									.38	.31	1.81	
8 Addy, J. A.				.50					.38								.05	.27									.10	.17	1.47	
9b Bartholow, Harry				.31					.23								.02	.41									.24	.20	1.41	
10 Yeager, Earl				.31					.22								.01	.45	.02								.28	.22	1.52	
15 Patterson, J. W.				.34					.20			.01	.02					.54									.17	.29	1.57	
18 Duhomel, John				.61					.39			.02					.06	.36									.13	.15	1.72	
19 White, Emmett				.42					.28								.01	.42									.18	.18	1.49	
26 Bond, Roy				.45					.25			.01	.17		NR	NR		NR	NR								.54	.11	1.62	
27 Eiler, Robert				.27					.56			.01						.47	.03								.16	.12	1.62	
30 Jamell, Wilmer R.				.91					.42								.03	.65	.02								.19	.20	2.42	
37 Oliver, Homer I.		NR		NR	NR				NR		NR	NR						.46									.15	.12	1.62	
39 Abbott, Gail				1.08	NR				1.13		NR	NR						.51	.01								.23	.22	2.42	
44 Vanfossen, W. M.				.84					.51			.02					.04	.50									.63	.12	2.63	
45b Oliver, Ralph				.96					.76		.01							.57									.21	.17	2.68	
48 Harding, L. N.																		*								.21	.18	1.62		
49 Leeper, Robert J.				.87	.04				.95		.01	.02						.58	.01								.53	.11	3.13	
52 St. Clair, Harold				.60					.74		.02	.01	.01					.59									.64	.08	2.69	
57 Stam, J. C.				.51					.37		.01	.03						.44									.35	.13	1.88	
63 Kackley, Vernon				.49					.57		.02	.19						.48	.01								.64	.14	2.54	
74 Kootz, H. A.				.42					.66		.01	.47	.06	.02				.68	.01								.58	.08	2.85	
75 Leeren, Frank			.16	.62					.56		.01	.16						.63	.01								.73	.10	2.98	

## BELMONT COUNTY NO. 20

2 Hammel, F. W.				.15	.02				.20		.02	.01	.01			.02		.49	.01									.38	.08	1.39
5 Sheppard, Oscar				.42	.01				.21		.02							.49										.60	.09	1.84
6 Bethel, Durwood				.59	.18				.05		.02	.01	.01					.34	.01					NR	NR	NR		NR	NR	1.84
10 Newhart, Lester R.				1.13					.35		.03							.43										.58	.08	2.60
17 Price, W. M.				.67	.02				.61		.14				.01			1.03	.02									.46	.03	2.99
18 Thomas, Byron G.				.66					.42		.13				.01			.93	.02									.51	.08	2.76
21 Crum, Otto				.82	.02				.72		.04	.02	.45					1.00	.01									.39	.05	3.52

## PERRY COUNTY NO. 22

1 Kasey, H. I.				.51				.25		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
----------------	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	----	----	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## MORGAN COUNTY NO. 23

1 Brooks, J. H.	NR		NR	NR				NR			NR	NR	NR	NR														NR	NR	NR	NR	
4 Wilson, H. C.				.34				.15				.21	.04					.65										.02	.72	.05	2.18	
11 James, Norman V.				.21				.14				.31	.01					.63										.03	.62	.09	2.04	
13 Warne, Ona				.57				.41				.17	.15					.69	.01									.01	.66	.04	2.71	
17 Price, Dwight E.				.42				.08				.05	.09					1.04	.03									.06	.75	.05	2.67	
19 Davis, Floyd				.47				.19				.13	.10					.97	.01									.02	.59	.05	2.53	
25 Grimes, H. E.				.51				.04				.01	.05					.50										NR	NR	NR	NR	
35 Burcher, P. H.				.36				.07		NR		NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR									NR	NR	NR	NR	
36 Brockover, Reed				.20				.04				.18	.04					1.07										.04	.01	.81	.05	2.44

## NOBLE COUNTY NO. 24

2 English, L. C.			NR	.73					.74			.02	.01	.26					.71	.02								.01	.43	.05	2.98
3 Edgar, Dean				.45					.54			NR	NR	NR	NR	NR	NR		.49									.01	.34	.03	
12 Schafer, McRay				.81	.06				.60	.01				.20					.49	.02								.04	.41	.02	2.66
21 Smith, Richard				.50	.05				.68					NR				.08	.69	.01									.65	.02	
23 Hedge, L. E.				.92					.48				.36	.05					.56	.01									.80	.04	3.22
24 Baker, Ira				.99					.50				.27	.09					.45	.01									.48	.04	2.83
31 Milton, Alden D.	NR		NR	NR					.78				.26						NR	NR									NR	NR	NR

## MONROE COUNTY NO. 25

3	Brownfield, Sherman E.				.29				.40		.04							.55										.02	.89	.12	2.31																														
4	Adair, V. R.				.22				.49		.07							.56										.03	.77	.13	2.27																														
7	Rohr, L. R.				.32				.57		.07		.06					.50									NR	NR	NR	NR																															
11	Denbow, Joseph M.				.63				.52		.01	.28				.03		.67											.69	.08	2.91																														
51	McGee, Fred	NR	NR	.04	.58	.01			.55		.01						NR	NR	.75																																										
52	Handles, E. B.																																			.60																									
56	Spence, W. B.																																			.45	.02						.11	.02			.04		.47								.02	.62	.05	2.21	
59	Biedenbach, Paul																																			.37							.07				.04		.68										.70	.06	2.63
53	Law, James H.																																			.44	.01					.01	.02	.03					.86										.01	.44	.03
516	House, J. H.				.38	.01					.01	.01	.11					.75										.01	.48	.03	2.24																														



## MUSKINGUM WATERSHED

Page 28

## MONTHLY SUMMARY OF PRECIPITATION FOR SEPTEMBER, 1939 BY DAYS ENDING AT 12:00 MIDNIGHT

STA. NO.	NAMES	DATE																														Total	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
		WASHINGTON COUNTY NO. 27																															
3	Robinson, L. L.				.16					.04					.02					1.10									.01	.84	.01	2.18	
5	Stutes, A. P.				.24					.15					.12					1.25									.02	1.05	.07	2.90	
7	King, Albra A.				.38					.18					.38					1.00	.01									.68	.06	2.49	
9	Reiter, Charles												*	.31						1.06	.02									.64	.09		
17	Murdock, J. D.	NR		NR	NR	NR				NR			NR		NR	NR	NR	NR			NR	NR									NR	NR	
20	Lang, J. E.				.30					.20					.44					1.14	.01							.01		.61	.12	2.83	
21	Savage, Don C.				.38					.20					.12					1.01	.01							.01		.57	.07	2.37	
22	Manfield, W. S.																											.01	*	.37	.12		
31	Rankin, O. B.				.46					.12					.06					1.14	.01									.44	.16	2.39	
40	Devol, James												*	.15						2.33	.01									.52	.08		

## DELAWARE COUNTY NO. 28

1	Lane, George F.				.51					.24			.01			.46	.05												.41	.69	2.37
---	-----------------	--	--	--	-----	--	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	-----	------

Precipitation in Inches. NR indicates No Record. T indicates Trace. \* indicates Station Established.



